

Číslo materiálu: VY 32 INOVACE 17/01

Název materiálu: Těleso a látka

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.1486

Zpracoval: Mgr. Ivo Pokorný



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

Jméno a příjmení	Třída	Datum	Hodnocení	č. 1

TĚLESO A LÁTKA

1. Roháček (vyplňuje se stejně ve vodorovném a svislém směru)

zkratka slova „formule“
 druhé osobní zájmeno
 načervenalý povrch zkorodovaného kovu
 šelmy s vynikajícím zrakem (množné číslo)
 hovorově velký zvířecí zub, také ostrý lovecký nůž
 Tajenka

2. V textu úvodu v učebnici najdi jména 4 fyziků a vepiš je do následujících tabulek:

A											
	2			18		9		3	11	23	

	14			10	15	1			7		5	22			16				

		17	13	6			4							12					

	19			20				21		8		

Tajenky (jména dalších dvou fyziků) získáš, když seřadíš písmena podle pořadí uvedeného v následujících dvou řádcích:

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	6	11	12	13	

Jméno a příjmení	Třída	Datum	Hodnocení	č. 1

TĚLESO A LÁTKA

1. Roháček (vyplňuje se stejně ve vodorovném a svislém směru)

				F	zkratka slova „formule“	
			T	Y	druhé osobní zájmeno	
		R	E	Z	načervenalý povrch zkorodovaného kovu	
	R	Y	S	I	šelmy s vynikajícím znakem (množné číslo)	
T	E	S	A	K	hovorově velký zvířecí zub, také ostrý lovecký nůž	
F	Y	Z	I	K	A	Tajenka

(6b.)

2. V textu úvodu v učebnici najdi jména 4 fyziků a vepiš je do následujících tabulek:

A	L	F	R	É	D		N	O	B	E	L	(2b.)
	2				18		9		3	11	23	

J	A	R	O	S	L	A	V		H	E	Y	R	O	V	S	K	Ý	(2b.)
	14			10	15	1			7		5	22		16				

F	R	A	N	T	I	Š	E	K		K	Ř	I	Ž	Í	K	(2b.)
	17	13	6			4							12			

P	R	O	K	O	P		D	I	V	I	Š	(2b.)
	19			20				21	8			

Tajenky (jména dalších dvou fyziků) získáš, když seřadíš písmena podle pořadí uvedeného v následujících dvou řádcích:

A	L	B	E	R	T		E	I	N	S	T	E	I	N	(4b.)
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	6	11	12	13	

A L E S S A N D R O V O L T A (4b)

14 15 4 16 10 17 9 18 19 20 21 22 23 6 1

3. V následujícím seznamu podtrhni červeně slova označující tělesa (dávej pozor na to, že některá slova mohou mít více významů):

- a) strom, želva, hlína, motor, asfalt, tramvaj, člověk, igelit
- b) sloup, voda, inteligence, krev, kámen, zvonek, rozum, sněhulák, sníh, vločka
- c) brambor, Mars, kohoutek, mýdlo, tabule, křída na tabuli, kyslík, pes, les, mrkev, pět
- d) internet, země, Země, šálek kávy, cukr, kostka cukru, sníh, sněhová koule, petrklíč
- e) vzduch, přehrada, elektrína, pepř, potok, sklo, měsíc, dým z komína, hrad z písku (26b)

4. V prvním sloupci tabulky je těleso. Do prostředního sloupce přiřaď správnou látku z třetího sloupce, ze kterého se těleso skládá:

Těleso	Látka	
okenní tabule	SKLO	papír
špendlík	ŽELEZO	hlína
Kniha	PAPÍR	hliník
Skříň	DŘEVO	guma
Cihla	HLÍNA	voda (led)
pneumatika	GUMA	sklo
padesátihalář	HLINÍK	dřevo
Skála	ŽULA	umělá hmota (plast)
kryt mobilu	UMĚLÁ HMOTA	železo
rampouch	VODA (LED)	žula

(10b)

5. Doplň následující tabulku:

Těleso	Látka	Skupenství
Lopata	DŘEVO	PEVNÉ
	ŽELEZO	PEVNÉ
Země	ZEMĚ, HORNINY...	pevné
	VODA	kapalné
	VZDUCH	plynné

(7b)

HODNOCENÍ: 65-53b.....A
52-32b...B
31-10b...C

